



Le Mac 250 Wash est une lyre Wash puissante et compacte avec un mouvement extrêmement rapide et silencieux un frost variable pour des effets de zom et un système de trichromie CMY avec une roue de couleurs.

- Lampe à décharge 250 watts
- Trichromie
- Roue de 6 couleurs plus le blanc
- fresnel en standard, et lentille grand angle livrée avec l'appareil
- Dimmer mécanique
- Frost variable
- Effet stroboscopique jusqu'à 14 Hz, effet de pulse, black out et ouverture instantané
- 540/257° Pan et tilt
- Contrôle de la ventilation pour une utilisation silencieuse
- Blocage du Tilt
- Conception modulaire pour maintenance et entretien facile

Données Physiques

Longueur: 375 mm
 Largeur: 315 mm
 Hauteur: 538 mm
 Poids: 22.9 kg

Lampe

Type: 250 W, à décharge
 Livrée avec: Philips MSD 250/2
 Température de couleur: 8500 K
 IRC (Index de rendu de couleur): 65
 Durée de vie moyenne: 3000 heures
 Réamorçage à chaud: Non
 Culot: GY 9.5
 Ballaste: Magnétique
 Autre(s) lampe(s) approuvée(s): Osram HSD 250/80, GE CSD 250/2

Effets Dynamiques

Mélange de couleur: CMJ, variable indépendamment de 0 à 100%
 Roue de couleur: 6 couleurs interchangeables (filtre UV et CTC inclus) + blanc, rotation continue
 Dimmer mécanique: 0 - 100%
 Shutter: Effet stroboscopique, jusqu'à 14 Hz, effet de pulse, black out et ouverture instantannée
 Diffuseur: Filtre frost variable
 Pan: 540°
 Tilt: 257°

Optique

Angle d'ouverture: Lentille standard 19° (35° avec le frost variable), grand angle de 53° (66° avec le frost variable)

Contrôle et Programmation

Canaux DMX: 13/19
 Paramétrage et adressage: Panneau de contrôle avec écran à LED
 Contrôle 16-bit: CMY, roue de couleurs, dimmer, frost, pan et tilt
 Contrôle de mouvement: suiveur et vectoriel
 Protocole: USITT DMX 512 (1990)

Récepteur: RS-485 opto-isolé
Mise à jour du logiciel: mise à jour via le câble DMX

Construction	Couleur: Noir Enveloppe: Matériau composite en fibre renforcée et résistant aux UV Reflecteur: parabolique en verre Facteur de protection: IP20
Installation	Points d'accroche: 2 paires de 1/4 de tour Orientation: toutes
Connections	Entrée secteur: 3 pin IEC Données DMX in/out: XLR 3 ou 5 broches
Alimentation	Courant alternatif: 100-240 V, 50/60 Hz Bloc d'alimentation: Voltage et fréquence reconfigurable par l'utilisateur Fusible principal: 6.3 AT

Données Thermiques	Refroidissement: filtré, ventilé (régulation de température) Température ambiante maximum (Ta): 40° C Température maximale en surface: 160° C Dissipation thermique totale (calculée, +/- 10 %): 1120 Btu/Hr
---------------------------	---

Normalisation

EU CEM: EN 55 103-1, EN 55 015, EN 61 547
EU sécurité: EN 60598-1, EN 60598-2-17
US sécurité: ANSI/UL 1573
Canada: CSA C22.2 NO 166

Accessoires Fournis	Lampe: Philips MSD 250/2: P/N 97010100 Lentille diffuseur grand angle: P/N 41600053 Câble d'alimentation de 3 m en IEC 3 broches: P/N 11501013 2 Omega T-shape avec 1/4 de tours: P/N 91602008 Manuel d'utilisation: P/N 35000164
Accessoires	Lampe Osram HSD 250/2: P/N 97010116 Crochet standard (G): P/N 91602003 Crochet à mâchoires: P/N 91602005 Crochet Quick Trigger: P/N 91602007 Flight case double pour Mac 250 Krypton/Entour/Wash: P/N 91510014
Codes de Commande	MAC 250 Wash (livré en carton): P/N 90225810 Mac 250 Wash (livré en flight case): P/N 90225800

Photometric Data

Standard	Efficiency: 43% One-tenth peak angle: 19.1° Total output: 7700 lm
Wide	Efficiency: 51% One-tenth peak angle: 52.5° Total output: 9100 lm
With frost effect applied, Standard	Efficiency: 27% One-tenth peak angle: 34.8° Total output: 4800 lm
With frost effect applied, Wide	Efficiency: 28%

One-tenth peak angle: 65.6°
Total output: 5100 lm

Published on: 17 Mar 2009. © 2005-2009 Martin Professional A/S. Specifications subject to change without notice